Index of Claims

Appl	icatio	n/Coi	ntrol	No.
------	--------	-------	-------	-----

10/619,238

Examiner

Matthew D. Hoel

Applicant(s)/Patent under Reexamination BRONSTEIN, ALEXANDRE

Art Unit

3713

Rejected Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

Te Fe Fe Fe Fe Fe Fe Fe		ė)ate	- 1			ı	aim	I Cla				2	Date	- 1				aim	Cla
1 √ 51 52 3 √ 55 53 4 √ 55 56 5 √ 55 56 7 √ 55 56 7 √ 55 56 7 √ 57 58 9 √ 60 61 11 √ 60 61 12 √ 62 63 13 √ 62 63 14 √ 66 67 18 √ 66 66 17 √ 68 69 20 √ 70 70 21 71 72 73 24 74 74 74 25 76 76 77 28 79 79 30 30 80 80 80 31 81 82 83 33 34 84 85 36 36	TT			ī				l	<u> </u>		Г		Ī	<u> </u>						
2								Original	Final									1/8/06	Original	Final
2	\Box							51										1	1	
3	1					Г		52		П								1	2	
4 √ 5 √ 6 √ 7 √ 8 √ 9 √ 10 √ 11 √ 12 √ 13 √ 63 63 14 √ 15 √ 16 √ 18 √ 68 66 17 √ 18 √ 69 70 21 71 22 73 24 74 25 76 26 76 77 77 28 79 30 80 31 80 33 84 34 84 35 85 36 86 37 87 86 87 87 88	+										-		_							
55 3 6	\top									М			_						4	
6	11			_	_								 	 	_	\vdash	_			
7 \$\frac{1}{8}\$ \$\frac{1}{9}\$ \$\frac{5}{8}\$ \$\frac{5}{9}\$ \$\frac{5}{8}\$ \$\frac{5}{9}\$ \$\frac{5}{8}\$ \$\frac{5}{9}\$ \$\frac{6}{0}\$ \$\frac{5}{61}\$ \$\frac{5}{60}\$ \$\frac{6}{61}\$ \$\frac{6}{62}\$ \$\frac{6}{3}\$ \$\frac{6}{3}\$ \$\frac{6}{3}\$ \$\frac{6}{3}\$ \$\frac{6}{4}\$ \$\frac{6}{4}\$ \$\frac{6}{6}\$ \$\frac{6}{7}\$ \$\frac{6}{6}\$ \$\frac{6}{7}\$ \$\frac{6}{6}\$ \$\frac{6}{7}\$ \$\frac{6}{6}\$ \$\frac{6}{7}\$ \$\frac{6}{6}\$ \$\frac{6}{7}\$ \$\frac{6}{6}\$ \$\frac{6}{7}\$ \$\frac{7}{1}\$ \$\frac{6}{6}\$ \$\frac{6}{7}\$ \$\frac{7}{7}\$	+	_					T			Н		-	<u> </u>		\vdash		_		6	
8 \$\frac{1}{3}\$ \$\frac{58}{60}\$ 10 \$\frac{1}{3}\$ \$\frac{60}{61}\$ 12 \$\frac{1}{3}\$ \$\frac{62}{63}\$ 14 \$\frac{1}{3}\$ \$\frac{64}{64}\$ 15 \$\frac{1}{3}\$ \$\frac{64}{66}\$ 17 \$\frac{1}{3}\$ \$\frac{66}{66}\$ 17 \$\frac{1}{3}\$ \$\frac{66}{66}\$ 17 \$\frac{1}{3}\$ \$\frac{69}{3}\$ 20 \$\frac{1}{3}\$ \$\frac{69}{3}\$ 20 \$\frac{1}{3}\$ \$\frac{70}{3}\$ 21 \$\frac{7}{1}\$ \$\frac{72}{2}\$ 23 \$\frac{7}{3}\$ \$\frac{7}{3}\$ 24 \$\frac{7}{4}\$ \$\frac{7}{4}\$ 25 \$\frac{7}{6}\$ \$\frac{7}{7}\$ 28 \$\frac{7}{9}\$ \$\frac{8}{3}\$ 29 \$\frac{7}{9}\$ \$\frac{8}{3}\$ 30 \$\frac{8}{3}\$ \$\frac{8}{3}\$ 33 \$\frac{8}{3}\$ \$\frac{8}{3}\$ 33 \$\frac{8}{3}\$ \$\frac{8}{3}\$ 33 \$\frac{8}{3}\$ \$\frac{8}{3}\$ 33 \$\frac{8}{3}\$ \$\frac{8}{3}\$ 36<	$\dashv \dashv$	_				Т	Т		-				_		\vdash		-		7	
9 V	11						┪			П	t		\vdash		_		_			
10 V 60 61 12 V 62 63 64 65 65 66 67 68 69 70 70 71 72 72 72 72 73 74 75	11					-		59		H									9	
11 √ 61 62 13 √ 63 63 14 √ 65 65 16 √ 66 67 18 √ 68 69 20 √ 70 71 22 72 72 73 24 74 74 74 25 75 76 77 28 78 79 79 30 80 81 82 33 84 84 84 35 86 86 87 37 88 88 88	11					Т	┰			\vdash							-			
12 V	17			\neg										\vdash			\vdash			
13 √ 63 64 14 √ 65 65 16 √ 66 67 18 √ 68 69 20 √ 70 71 22 72 72 73 24 74 74 74 25 75 76 77 28 78 79 79 30 80 81 81 32 82 83 84 33 84 84 84 35 86 86 87 38 88 88 88	\top	_	_			Г		62				-		_		\vdash				-
14 √ 15 √ 16 √ 17 √ 18 √ 19 √ 20 √ 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88	1		_				\vdash	63			-		_				Н			
15 \lambda 65 16 \lambda 66 17 \lambda 68 19 \lambda 69 20 \lambda 70 21 71 72 23 73 74 25 75 76 27 77 77 28 79 79 30 80 81 31 81 81 32 83 84 33 84 84 35 86 86 37 87 88	11					ऻ	_			Н		1		-	_	\vdash	 			\vdash
16 \$\sqrt{1}\$ \$\sqrt{66}\$ \$\sqrt{67}\$ \$\sqrt{68}\$ \$\sqrt{69}\$ \$\sqrt{69}\$ \$\sqrt{70}\$ \$\sqrt{71}\$ \$\sqrt{70}\$ \$\sqrt{71}\$ \$\sqrt{72}\$ \$\sqrt{73}\$ \$\sqrt{74}\$ \$\sqrt{74}\$ \$\sqrt{74}\$ \$\sqrt{75}\$ \$\sqrt{76}\$ \$\sqrt{77}\$ \$\sqrt{78}\$ \$\sqrt{76}\$ \$\sqrt{77}\$ \$\sqrt{78}\$ \$\sqrt{79}\$ \$\sqrt{30}\$ \$\sqrt{80}\$ \$\sqrt{81}\$ \$\sqrt{81}\$ \$\sqrt{81}\$ \$\sqrt{81}\$ \$\sqrt{82}\$ \$\sqrt{83}\$ \$\sqrt{84}\$ \$\sqrt{85}\$ \$\sqrt{86}\$ \$\sqrt{87}\$ \$\sqrt{87}\$ \$\sqrt{87}\$ \$\sqrt{87}\$ \$\sqrt{87}\$ \$\sqrt{88}\$ \$\sqrt{87}\$ \$\sqrt{88}\$ \$\sqrt{87}\$ \$\sqrt{88}\$	1			\neg		T -	Т	65		Н	-	t		_	_	_	\vdash		15	<u> </u>
17 \lambda 67 68 18 \lambda 69 70 20 \lambda 71 71 22 72 73 74 25 75 76 77 28 78 79 79 30 80 81 81 32 82 83 84 35 86 86 87 37 88 87 88		_		\neg		┢	Т			Н	-	_					m			
18 \(\) 68 19 \(\) 70 20 \(\) 71 21 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88	\top	Т								H						_	 			
19 √ 69 20 √ 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88	1		_					68	-	Н					<u> </u>		T			
20 √ 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 88 88	17										 	\vdash			\vdash					
21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88	11					T	-	70		Н					-	\vdash	-			
22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88	\top			\neg			\vdash			Н		t				_	_	ΙĖ		_
23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88	\top					T				П								┢		<u> </u>
24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88	\top			_		1	T	73		П				\vdash	_	\vdash	Г			
25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88	1	_		\dashv		İ				М		_								<u> </u>
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88	17	_		\neg		Т				Н		\vdash	_							
27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88	\top					1		76		П					_		Г	Τ	26	
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88	\top						Г			П										
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88	11									П								Τ		
30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88	\top															Г				
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88	\top					Г				П		П								
32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88	\top					Г		81			Π	_								
33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88	\Box							82												
34 84 35 85 36 86 37 87 38 88	\top					ı														
35 85 86 86 37 87 87 88 88 88 88	\top					Г		84												
36 86 87 87 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88	\top							85		П							Г	Г		
37 87 87 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88	\top						П			П							Г	Т		
38 88	\top							87											37	
	$\top \top$						Г			П							Π			
	\top						П	89		П							Г	Г	39	
40 90 90	\top							90		П						Γ	Π	Π	40	
41 91 91								91			Π	Π								
42 92 92	\Box							92											42	
43 93 93																	L			
44 94 94	\prod							94											44	
45 95	$oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}$																	L^-		
46 96	$\perp \perp$		-]							匸			L				Ĺ		
47 97 97								97									匚			
48 98	$oldsymbol{\perp}$											匚					匚			
49 99 99	Ш				Ш	<u> </u>	<u> </u>		<u></u>		匚				Ĺ			L		
50 100 100	لــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	L				L		100	L		<u></u>	L_							50	L

Cla	im				(Date				
Final	Original									
	51 52									
	52									
	53									
	54									
	54 55									
	56							_	_	
	57									
	58									
	59									
	60									
	61									
	62							\Box		
	63									
	64							L		
	65									
	66									
	67								_	
	68									
	69									
	70								_	
	71 72		_							
<u> </u>	72					_		<u> </u>	_	_
-	73		_	<u> </u>	_			_	_	
-	74 75		_	-			_		-	-
-	76							\vdash	H	\vdash
	76 77		-							
	78						_			
	79	-				_		Т		\vdash
	80									
	81									
	82 83									
	83									
	84								<u> </u>	
	85	<u> </u>			_				<u></u>	
	86							L_	_	
	87			<u> </u>	_				<u> </u>	ļ
	88			<u> </u>	<u> </u>				_	
-	89	_		<u> </u>	┡					<u> </u>
	90	<u> </u>				<u> </u>		-	├	<u> </u>
	91 92	<u> </u>	<u> </u>	-	\vdash	<u> </u>		<u> </u>	-	-
-	93		-	\vdash	\vdash	 			┝	\vdash
	94		-	\vdash	\vdash	Η-	-	\vdash	\vdash	\vdash
	95	_		\vdash	┢	H	-	┢	\vdash	\vdash
	96	<u> </u>		T	┢┈	Ε-	_	Т	\vdash	
	97	_			Т	Г		T	\vdash	
	98			Г	Г		Т	l		Π
	99									
	100									

Cla	aim	Date							\neg	
Final	Original									
	101 102 103 104									
	102						_			Ш
	103		_				ļ			
	104		_				<u> </u>			Н
	105		_	_	-	_	\vdash			Н
	105 106 107		\vdash	-	-	-	┢			
	108 109 110 111		-						_	
	109		<u> </u>				_		_	
	110									
	111									
	112	\sqcup	ļ	L			_		_	
	112 113 114 115	Ш	_	<u> </u>			<u> </u>	_	_	
	114	H		H	Н	H	⊢	<u> </u>	_	
	116			\vdash		-	-	_	-	\vdash
	116 117 118		┢							
	118								\vdash	-
	119						\vdash			
	120	i								
	121									
	122						L_			
	123						<u> </u>			
	119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133						_		_	
	125	-	┝	-			┝		-	
	127	_		-	-			-		
	128	\vdash			_	-	-	-		
	129									П
	130									
	131									
	132		<u> </u>		_			<u> </u>		Ш
	133						<u> </u>	<u> </u>		Щ
	134		<u> </u>	-	_	_	├—	_		\vdash
	135 136	-	-			⊢	-	_	-	-+
	137	\vdash	-		⊢	⊢	-	-	-	\vdash
	138		-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	138 139			i			_	\vdash	Г	Н
	140									
	141									
L	142		L		_	_		<u> </u>	L	Ш
	143		_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>		_		_	Щ
	144	 	<u> </u>	-	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Н
\vdash	145 146	-	-	\vdash	-	\vdash	⊢	<u> </u>	\vdash	$\vdash\vdash$
	146	-	┝	\vdash	-	 -	\vdash	┝┈	┝	$\vdash \vdash$
	148		┢		-	\vdash	-	 	\vdash	Н
	149		H	m		\vdash	\vdash	\vdash	Т	H
	150									